

การแบ่งแนวเขตของพรรณไม้ป่าชายเลน

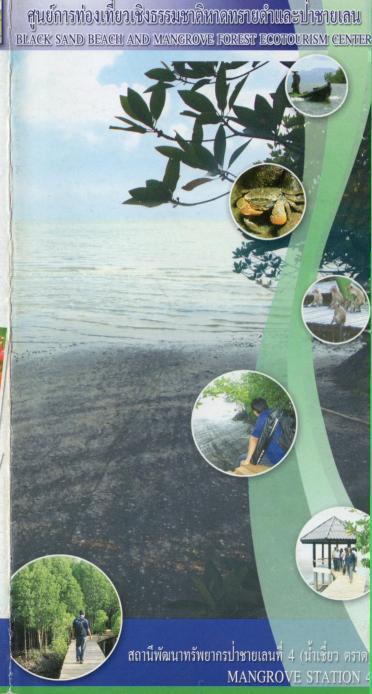
พรรณไม้ปาชายเลนแต่ละชนิดในธรรมชาติมักมีลักษณะการขึ้นอยู่เป็นแนวเขต เริ่มตั้งแต่บริเวณ ชายฝั่งน้ำจนลึกเข้าไปในป่าด้านใน ซึ่งเป็นเอกลักษณ์ของปาชายเลนที่แตกต่างไปจากปาบก การขึ้น อยู่ของไม้ปาชายเลนแต่ละชนิดจะมีความสัมพันธ์กับสภาพพื้นที่ และปัจจัยสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ไม่แค่ละชนิคสามารถขึ้นในบริเวณที่แตกต่างกันตามระดับน้ำทะเลต่ำสุด และสูงสุด ทั้งนี้ อาจเนื่อง มาจากความแตกต่างในเรื่องของดิน การเดิบโตของราก และการเติบโตของลูกไม้ กล่าวคือ พวก ไม้แสมและลำพู ซึ่งเป็นพันธุ์ไม้เบิกนำ (pioneer species) ชอบขึ้นบริเวณริมน้ำที่ดินเป็นเลน มีทรายผสม และน้ำทะเลท่วมถึงเป็นประจำ ไม้โกงกาง ชอบขึ้นตามริมน้ำที่มีดินเลนหนา น้ำทะเล ท่วมถึงเป็นประจำเช่นกัน ไม้ถั่วและไม้โปรง ชอบขึ้นตามคินเลนค่อนข้างแข็ง น้ำทะเลท่วมถึง สำหรับไม้ฝาดและไม้ตะบุน ชอบขึ้นในดินเลนแข็ง ซึ่งมีพื้นที่ค่อนข้างสูง ส่วนไม้ตาคุ่มทะเล ไม้เสม็ด และไม้เป้ง ชอบขึ้นอยู่ในพื้นที่สูง ดินเป็นดินเลนแข็ง และมีน้ำทะเลท่วมถึงเป็นครั้งคราว



สถานีพัฒนาทรัพยากรป่าชายเลนที่ 4 (น้ำเชี่ยว ตราค)

MANGROVE STATION 4

177 หมู่2 ตำบลหนองโสน อำเภอเมือง จังหวัดตราด 23000 177 Moo2 Tumbon Nongsanoo, Muang District, TRAT 23000 Tel: 089 939 7373 Tel&Fax: 039 593 328





ประกาศ

การเข้าใช้พื้นที่โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติหาดทรายดำและปาชายเลน บริเวณป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแหลมมะขาม ท้องที่คำบลแหลมงอบ อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด ภายในโครงการช มิให้บุคคลใด

- 1. ยึดถือหรือครอบครองที่คิน รวมตลอดถึงก่อสร้าง แผ้วถาง หรือเผาป่า ทำด้วยประการใด ๆให้เป็น อับตรายหรือทำให้เสื่อมสภาพแก่ดิน หิน กรวด หรือทราย
- เก็บหา นำออกไป หรือทำให้เสื่อมสภาพซึ่งยางไม้ น้ำมันยาง แร่ หรือทรัพยากรธรรมชาติอื่น นำสัตว์ ออกไป หรือทำด้วยประการใด ๆ ให้เป็นอันตรายแก่สัตว์
- เก็บหา นำออกไป ทำด้วยประการใด ๆ ให้เป็นอันตราย หรือทำให้เสื่อมสภาพซึ่งกล้วยไม้ น้ำผึ้ง ครั่ง ถ่านไม้ เปลือกไม้ มูลค้างคาว ดอกไม้ ใบไม้ หรือผลไม้
- นำยานพาหนะเข้าออก หรือขับขี่ยานพาหนะในทางที่มิได้จัดไว้เพื่อการนั้น หรือนำอากาศยานขึ้นลง ในที่ที่มิได้จัดไว้เพื่อการนั้น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่
- 5. เข้าไปดำเนินกิจการใด ๆ ปิดประกาศ โฆษณา หรือขีดเขียนในที่ต่าง ๆ เพื่อหาผลประโยชน์ เว้นแต่ จะได้รับอนุญาดจากพนักงานเจ้าหน้าที่
- นำเครื่องมือสำหรับล่าสัตว์หรือจับสัตว์ หรืออาวุธใด ๆ เข้าไป เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากพนักงาน เจ้าหน้าที่ และปฏิบัติตามเงื่อนไขซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ที่ผู้อนุญาตนั้นกำหนดไว้
- 7. ส่งเสียงอื้อฉาวหรือกระทำการอื่นอันเป็นการรบกวน หรือเป็นที่เคือคร้อนรำคาญแก่คนหรือสัตว์ ยิงปืน ทำให้เกิดระเบิดซึ่งวัตถุระเบิด หรือจุดคอกไม้เพลิง
- 8. ทิ้งขยะมูลฝอยหรือสิ่งต่าง ๆ ในที่ที่มิได้จัดไว้เพื่อการนั้น ทิ้งสิ่งที่เป็นเชื้อเพลิงซึ่งอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้
- 9. กระทำให้หลักเขต ป้าย หรือเครื่องหมายอื่น ๆ ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ที่จัดให้มีตามพระราชบัญญัตินี้ เคลื่อนที่ ลบเลือน เสียหาย หรือใร้ประโยชน์

บุคคลซึ่งเข้าไปในโครงการ ต้องปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ ซึ่งได้สั่งให้ปฏิบัติตามระเบียบ เพื่ออำนวยความสะควกในการทัศนาจร หรือการพักอาศัย หรือเพื่ออำนวยความปลอดภัย หรือให้ความรู้ แก่ประชาชน

บทกำหนดโทษ ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุก หรือปรับ หรือทั้งจำทั้งปรับ

กำหนดเวลาเปิด - ปิด 08:30 - 16:30 น. หลัง 16:30 น. ถ้ามีความประสงค์จะชมหิ่งห้อย โปรดติดต่อเจ้าหน้าที่ที่ศูนย์ฯ

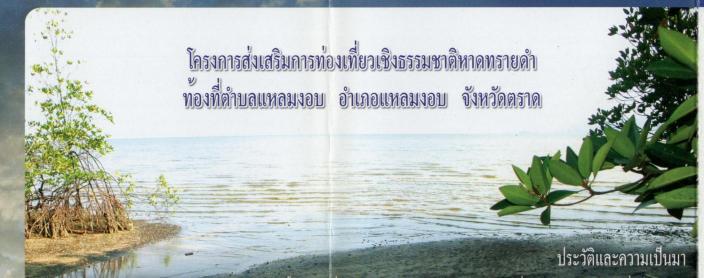












หาดทรายดำเป็นหาดแห่งเดียวในประเทศไทย และมี 5 แห่งเท่านั้นในโลกคือที่ ได้หวัน, มาเลเซีย, แคลิฟอร์เนีย, ฮาวาย และที่จังหวัดคราด ประเทศไทย ที่มีลักษณะเป็น หาดทรายสีดำ ล้อมด้วยปาชายเลนผืนใหญ่ อันอุดุมสมบูรณ์ไปด้วยทรัพยากรธรรมชาติ พันธุ์ไม้ และทรัพยากรสัตว์น้ำ ความแปลกของธรรมชาติหาดทรายดำชวนให้น่าศึกษา ค้นคว้าในระบบนิเวศ และการเรียนรู้

ที่ตั้ง หมู่ที่ 1-6 ตำบลแหลมงอบ อำเภอแหลมงอบ จังหวัดตราด บริเวณท้องที่ปาสงวนแห่งชาติ ปาแหลมมะขาม เดิมหาดทรายดำแห่งนี้เรียกว่า หัวสวน เป็นหาดที่ชาวมุสลิม เป็นเจ้าของ และเลยตั้งสูเหร่าบริเวณหัวสวน ต่อมาได้ยายไปทำให้เป็นสถานที่ร่าง จนกระทั่งมีชาวบ้านยายม่อมได้มา นั่งหมกตัวและทำให้หายจากโรคอัมพฤกษ์ จึงเห็นว่าหาดทรายดำ รักษาโรคได้ จึงได้บอกต่อ ๆ กัน ซึ่งหาดทรายดำ จะบริสุทธิ์มากกว่าบริเวณ ที่อยู่ในปาชายเลน ซึ่งมีโคลน และเปลือกหอยจำนวนมาก ต่อมาได้มีนักท่องเที่ยวให้ความสนใจมากขึ้น เนื่องจากมีความเชื่อว่าสามารถรักษาโรคต่าง ๆ ได้ เช่น โรคปวดเมื่อยตามร่างกาย ปวดหวังท่า ปวดหลัง หรือ สิว ฝ่า อัมพาด อัมพฤกษ์ เป็นต้น โดยเดินทางมาใช้จอบเป็นเครื่องมือขุดทรายขึ้นมาเป็นหลุม ขนาดลำตัว และนอนลงไป ใช้ทรายหมก ไปที่ตัว ปิดหน้า ปิดตา และตามร่างกาย บางคนก็หมกบริเวณขาทั้งสองข้าง โดยใช้เวลาประมาณ 3 - 4 ชั่วโมง

เนื่องจากข่าวเรื่องการรักษาโรคจากการหมกทรายคำแพร่กระจายออกไป น.พ.ชัยพร สุชาติสุนทร ผอ.รพ.แหลมงอบ ได้ส่งทรายคำไปตรวจสอบโดยกองธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี ผลปรากฏว่า ทรายคำแห่งนี้มีชื่อทางวิชาการว่า ไลโม่ในต์ (Limonite) มีสูตรทางเคมีว่า 2Fe2 O3 3H2O ลักษณะเป็นสีน้ำตาลแดง ไปจนถึงคำเป็นแร่ที่เกิดจากการยุบสลาย ของเศษเหมือง และเปลือกหอย และผสมด้วยควอตช์ มีสูตรทางเคมีว่า SiO2 (ชีลิกา) หรือเป็นการผุกร่อนของเหล็ก ในทางการแพทย์ ไม่มีผลทางการรักษาโรค แต่ธรรมชาติบริเวณ หาดทรายคำเป็นปาชายเลน และมีหาดทรายคำ ที่เป็นของแปลก และมีความหลากหลายทางชีวภาพ

ศูนย์การท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติหาดทรายดำและปาชายเลน

BEACK SAND BEACH AND MANGROVE FOREST ECOTOURISM CENTER